

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 "Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termocamini) a biomassa solida.

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Modello                              | <b>LNK 20 EVO</b>   |
| Tipologia prodotto                   | Caldaia per combustibile solido con alimentazione manuale |
| Norma di riferimento                 | EN 303-5: 2012  |
| Laboratorio notificato o accreditato | DBI Gastechnologisches Institut gGmbH – NB 1721           |
| Numero di test report                | DBI F 21/12/0925  |
| Potenza termica nominale             | 21,0 kW   |
| Combustibile                         | Ciocchi di legna  |

| Requisiti D.M. 16 febbraio 2016<br>(Conto Energia Termico 2.0)       |                    |                        | Valore misurato/calcolato<br>a potenza nominale rif. 13% O <sub>2</sub> |
|--|--------------------|------------------------|---|
| <b>Rendimento termico utile</b>                                      | %                  | > 88,32 <sup>(1)</sup> | 89,3  |
| <b>Particolato primario</b>  | mg/Nm <sup>3</sup> | ≤ 30                   | 13,8 <sup>(2)</sup>   |
| <b>CO</b>  | g/Nm <sup>3</sup>  | ≤ 0,36                 | 0,147 <sup>(2)</sup>  |
| <sup>(1)</sup> Determinato secondo la formula $\eta=87 + \log (P_n)$ |                    |                        |   |
| <sup>(2)</sup> Determinato secondo la EN 303-5:2012                  |                    |                        |   |

In base ai valori sopra riportati l'apparecchio domestico in oggetto:

1. È conforme alla norma EN 303-5:2012
2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016
3. Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, DM 16.02.16
4. Accede al coefficiente premiante **Ce= 1,5** (tabella 11, allegato II, DM 16.02.16)

Luogo e data di emissione

Montecchio Precalcino (VI) 20/12/2021

Amministratore delegato fabbricante

Gianni Ragusa

006098043-000 DCT 2.0 LNK 20 EVO